 x of Cl	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
09/543,330	KOWALD, JULIE RAE
Examiner	Art Unit

√	Rejected	
11	Allowed	

-	_	(Through numeral) Cancelled
[.	+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Christopher Onuaku

Α	Appeal
0	Objected

2621

	,									
Cla	im				_ [	ate	,			
Final	Original	12/7/07		i						
1	1	=	$\exists$							
	2	=								$\neg$
3	3	=								
4		=			-					
5	5	=								
6	6	=								
7	7	=	-							
8	8	=		_						
9	9	=								
10	10	=								
	11	-								
11	12	=								•
12	13	=								
12 13	14	=								
14	15	=								
14 15	13 14 15 16	=								
16	17	=								
17 18	18	=								
18	19	=								
19	20	=								
-0	20 21	-								
22	22	=								
22 23	22	=								
24 25	24 25 26	=								
25	25	=								
l -	26	<b>-</b>					Ľ			
26	27	=					_	<u> </u>	_	L
26 27	27 28	=	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u>L</u> .	<u> </u>	L
28	29	=			L		<u> </u>		乚	_
29	30	=	_				L		L	
30	31	=				_	<u> </u>	_		<u> </u>
31_	32	=		_	_	<u> </u>	┞-	L		L_
32	33	=		$\Box$	$\perp$		<u> </u>	<u> </u>	L	辶
33	34	=		<u> </u>	_	$\perp$	<u> </u>		_	<u> </u>
34	35	=		$oxed{oxed}$	_	1_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
35	36	=	ŀ.	oxdot	_	1_	<u> </u>	<u> </u>	L	ـــــ
36	37	=	L_	$oxed{}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ـــ
37	38	=	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢-
38	39	=	_	<u> </u>		_	┞-	oxdapsilon	<u> </u>	<u> </u>
39	40	=	<u>_</u>	<u> </u>	_	1_	<u> </u>	ـ	1_	$\vdash$
40	41	=	Ь.	_	╙	$\vdash$	ऻ_	<u> </u>	<del> </del> —	_
41	42	=	<b>L</b>	<b> </b>	<u> </u>	╙	ـــــ	├	⊢	-
42	43	=	lacksquare	<b>!</b>	ــــ	↓_	↓_	┞		ऻ_
43	44	=	<b>!</b>	⊢	╄	1-	₩	<del> </del>	<b>!</b>	▙
44	45	=	<u> </u>	<b>!</b>	↓_	↓_		<u> </u>	$\vdash$	↓_
45	46	<u> =</u>	⊢	1_	╄	╀	↓_	1		₩
46	47	╀	<b>!</b>	1	丨	╄	↓	┞-	1—	ــــ
47	48	╘	<b>!</b> _	<b>—</b>	_	<b> </b>	$\vdash$		$\vdash$	₩
48	49	<u> =</u>	_	1_	↓_	╄	↓_	<b>⊢</b>	╄	丄
49	50	=	1	L		1	1_	1	L.	1_

ſ	Cla	im	Date								
ľ	1										
	Final	Original	12/7/07								
1	50	51	=			$\vdash$				$\neg$	
ł	51	52	=			-			_		
1	52	53	=	_	-						$\neg$
	-0	54	•	_	-	H					
1	53	55	-		╁	-	-	$\vdash$		$\dashv$	-
	54	56	-		$\vdash$	┝	-	Н	_		=
	55	57	1		┝	⊢				-	_
			-	-	┝		$\vdash$	Н	_	-	_
	56 57	58 59	-		┢	-	-	Н	-		
	58		-		-	-			_		
		60	=		-	<del> </del>	├		_		
	59	61	=	-	<del> </del> —	├	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	
	60	62	=	$\vdash$	⊢		⊢	$\vdash$		-	<u> </u>
	61	63	=	<u> </u>	├-	$\vdash$	⊢-	$\vdash$		$\vdash$	
	62	64	╚	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		·			
	63	65	=_	-	-	<del> </del>	<u> </u>		_	$\vdash$	
	64	66	=	<del> </del>	-	├		<u> </u>	<u> </u>	H	
	65	67	트	$\vdash$	<b>├</b>		_	<b>├</b> ─	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	66	68	=	-	₩	$\vdash$	<u> </u>	├	_	<u> </u>	_
	67	69	=	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_	
	68	70	=	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
	20	71	=	_	↓_	ļ	┡	<u> </u>	_		
	69	72 73	=	_	1	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	70	73	=	<u> </u>	ļ.,	ــــ	L	<u> </u>	_	_	
	71	74	=	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	21	75	=	_	┺	_	L_	<u> </u>		<u> </u>	_
		76	匚	L	ऻ_	_	<u> </u>	L			<u> </u>
		77 78	_	<u> </u>	╄	_	_	┞	L	<u> </u>	
		78	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	↓_	┞_	_	<u> </u>	<u> </u>	
		79	ļ_	ļ	<b>↓</b> _	┞	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	
		80	╙	ļ	╄	$\vdash$		L	ļ	<u> </u>	-
	<u> </u>	81	<u> </u>	<del> </del>	↓_	$\vdash$	<del> </del> _	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	<u> </u>
	<u> </u>	82	₩.	┞	_	1	-	₩	<u> </u>	<b> </b>	⊢
		83	ļ		↓_	╄		↓	<u> </u>		<u> </u>
		84	<u> </u>	↓_	↓_	_		↓_	L_	<u> </u>	<u> </u>
	<u> </u>	85_	ــــ	╙	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<b>—</b>	_	<u> </u>	<u> </u>
		86	┖	L	_		ـــــ	₩	<b> </b>	<b> </b>	<u> </u>
	L	87	_	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}}$	$\perp$	<u> </u>	1	┺	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
		88	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\perp$	↓	1	<b> </b>	1_	_
		89	_	<u> </u>	╄-	ـ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	ऻ_	<del> </del>	<u> </u>
	ļ	90	Ц.	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	↓_	╙	↓_	<b> </b>	_	<b> </b>
		91	↓_	┖	1	1_	1	┞-	↓_	⊢	<u> </u>
	<u></u>	92	<u> </u>	_	1_	$\bot$	1_	<u> </u>	<b>Ļ</b>	<u> </u>	<b>L</b>
		93	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	$\perp$	$\perp$	1	<u> </u>	1	<b>L</b>	<b>!</b>	<b>Ļ</b> _
		94	1	<u> </u>	丄	1_	┺	Ļ	ļ	▙	<u> </u>
	<u></u>	95	<u> </u>	上	1	┺	丄	<u> </u>	<u> </u>	_	<b>⊢</b>
	<u></u>	96	ــــ	丄	$\perp$	1	<del> </del>	┺	_	Ļ.,	<u> </u>
		97	↓	$\perp$	丰	1	1_	1	<u> </u>	١_	<u> </u>
	<u></u>	98	<u> </u>	$\perp$	$\perp$	1_	$oxed{}$	_	<u> </u>	<del>_</del>	<u> </u>
	$ldsymbol{ld}}}}}}$	99	↓_	$oldsymbol{\perp}$	1_	1	$\perp$	1	<u> </u>	lacksquare	<del> </del>
	1	1100	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Claim										$\neg$
Cla		_				ate	;		_	$\dashv$
Final	Original									
	101 102	-		$\dashv$	-	-		_	$\dashv$	$\dashv$
	102			$\neg$						$\neg$
	103	П								
	104	П		T						
	105			$\Box$						
	103 104 105 106 107									$\neg$
	107									
	108									
	108 109 110 111									$\Box$
	110									Ц
	111								Ш	_
	112			$\dashv$						_
	113		L	-		-	$\vdash$		Н	$\dashv$
	112 113 114 115 116	$\vdash$	<u> </u>		_	$\vdash$			$\vdash\vdash$	$\dashv$
	115	-	_	-		-		-	Н	$\dashv$
	116	_	_			H		_		$\dashv$
	117 118	ŀ.	-	Н		⊢	_		_	$\dashv$
	119	┢		_		-	_	$\vdash$		Н
	120	$\vdash$	-	-		╌	-	┝	_	
	120	╁	$\vdash$	-		$\vdash$	-	┝╌	-	$\dashv$
<u> </u>	122	$\vdash$	┢	$\vdash$		┢╾		┢┈	<del>                                     </del>	$\dashv$
	123	H	_	-		$\vdash$	┝	-	-	
_	124	一	Т			_			_	
_	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		Г							
	126									
	127	L						L	L	Ш
	128					_		L		Ш
	129	╙	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		匚	Ш
	130	_	<u> </u>			₽	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш
	131 132	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	-	_	Ш
	132	⊢	┡		⊢	├		├-	<del> </del>	$\vdash$
<u> </u>	133	₩	-		H	⊢	├-	<del> </del> −	$\vdash$	Н
⊢	134 135	$\vdash$	┼		-	╫	$\vdash$	┢	╁	Н
<del>                                     </del>	136	†	H		-	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	137	$\vdash$	t	$\vdash$	-	T	t	$I^-$	†	Н
	137 138	$\top$	Т			1	T	T	Π	
	139								L	
	140					$\Box$				
	141		匚	匚		匚	L		ļ	Щ
L	142	$oxed{oxed}$	╙		_	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	Ш
	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ـ	<u> </u>	1_	┞	$\sqcup$
<u> </u>	144	↓_	<u> </u>	⊢	_	₩		$\vdash$		$\vdash$
<u></u>	145	╄-		$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	┺	╀	$\vdash$
$\vdash$	146	╀	$\vdash$	₩	├-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	147 148	+	+	╂	$\vdash$	╁	$\vdash$	╁	-	Н
	149	╁╌	$\vdash$	╁╾	$\vdash$	+	$\vdash$	╁	╁	$\vdash$
	150	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	╁┈	╁╌	┢	+	$\vdash$
L	1100	_		1_		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		1	1	<u> </u>